

Spesifikasyonları

Yapısı	: Amino fonksiyonel silikon
Görünüşü	: Berrak viskoz
Katı madde	: >%95
Amin değeri	: %0.32-0.42
Viskozite (cPs)	: 800-5000

Özellikleri

- *Polymer 006*, kumaşa yumuşak, kaygan bir tutum kazandıran bir silikon yağıdır.

Uygulama Alanları

- *Polymer 006*, her türlü dokuma ve örgü kumaşlarda yumuşak bir tuşe elde etmek amacıyla kullanılan mikro silikon emülsiyonlarına uygun formüle edilmiş bir silikon yağıdır.

Kullanım Şekli

Polymer 006 emülsiyonları, pamuk, pamuk-poliester karışımları, dokuma ve örgü kumaşların fular uygulamalarında sorunsuz uygulanır. Silikondan optimum sonuç alınması için önerilen başlangıç emülsiyon yüzde formülasyonu aşağıda belirtilmiştir:

<i>Polymer 006</i>	12,5
Sterol 1303	1,17
Sterol 1308	6,33
İlk su	5,27
Su	74,53
Asetik asit	0,20

Emülsiyon Metod

Polymer 006, Sterol 1303, Sterol 1308 ve ilk su reaktöre sırasıyla alınır ve yüksek devirde 2 saat karıştırılır. 2 saat sonunda yavaş ilave (1 saatte) edilerek Su ile seyreltme yapılır. En son Asetik Asit ilave edilir ve 30 dk karıştırılır. Ürün şeffaf renksiz görüntüsünde elde edilir.

Fular uygulamalarında 25°C'de emülsiyon edilmiş yağın 20-30 g/l kullanılması tavsiye edilir.

Depolama Şekli

Kapalı ambalajlarında, normal oda sıcaklığında (30°C ve üstü) uygun şekliyle depolandığında raf ömrü 18 aydır. Ambalajlar ısıya ve donmaya karşı korunmalıdır.

Ticari Satış Şekli

190 kg'lık metal varillerde ve 950 kg'lık IBC ambalajlarda satışa sunulmaktadır.

Uyarı : Katalogda verilmiş olan bu bilgiler, işletme şartlarında ve araştırmalarla elde ettiğimiz en gerçek değerler olmakla beraber, kullanıcıların bu değerleri kendi işletme şartlarında kontrol etmeleri gerekir.